

КАРБАМИД ПОЛИМЕР КОМПОЗИТИНИНГ ЭХТИМОЛИЙ СИФАТ КЎРСАТКИЧЛАРИ ТАХЛИЛИ

Анваржон Неъматжанович Карабаев

Андижон қишлоқ хўжалиги ва агротехнологиялар институти

техника фанлар номзоди

aqxi.karabaev@mail.ru

Аманулло Убайдуллаевич Сабитов

Андижон қишлоқ хўжалиги ва агротехнологиялар институти

техника фанлар номзоди

АННОТАЦИЯ

Мақолада гидротехник иншоотларда ишқаланишдаги емирилишга чидамли қопламалар учун қўлланилиши мўлжалланган карбамид полимер композитлар сифатининг эхтимолий кўрсаткичлари (сиқилишдаги призма мустахамлиги, ишқаланишга ва сувга чидамлиги) экспериментал статистик моделлар асосида тахлил қилинган.

Композит сифатининг эхтимолий кўрсаткичлари бўйича тузилган экспериментал статистик моделлар комплекси асосида, конструктив композитнинг бир жинслилиги ва энг кам эхтимолий ишдан чиқиш даражасини таъминлашга имкон берадиган таркиби аниқланган ва тегишли мухандислик хулосалари чиқарилган.

Калит сўзлар: полимер, композит, карбамид смоласи, статистик қатор, квантил, экспериментал-статистик модел, вариация коэффиценти, ассимметрия, экцесс